Index of Claims

Applicatio	n/Control	No.
------------	-----------	-----

09/781,642

Examiner

King Y. Poon

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SUGITOU ET AL.

Art Unit

2625

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Non-Elected N ı Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim			<u> </u>					J			_								j					
The state of the			_									7			_									י ר
E   E	Cla	aim	18 TO THE RESERVE TO							Claim					Date									
(1) V	_	<u></u>											l _	<del>-</del>										
(1) V	_ a	ŀġ⁄	M	<b>\</b>				-					na L	gi				ļ	ŀ					1 1
(1) V	1	ę,	3	L									证	9.								İ		
S		_		Ľ	<u> </u>	┡	_	Ļ	_	<u> </u>	ļ		<u> </u>						_		┞		_	Į ⊦
Signature   Sign		$\mathcal{L}$		ļ	╙	┡	<u> </u>	┞	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	51		_	<u> </u>	_		┡	┡	╙	<u> </u>	Į ⊦
\$   \$   \$   \$   \$   \$   \$   \$   \$   \$	-		-				<del> </del> —	⊢	₩	⊢	├-	-	<u> </u>		$\vdash$	_	<del> </del>		<u> </u>	⊢	┡	├	<del> </del>	l ⊦
\$   \$   \$   \$   \$   \$   \$   \$   \$   \$	-		┝		_	├-	├	⊢		-	<u> </u>	-	-		<u> </u>			├-	<u> </u>	├	├-	<u> </u>	_	ŀ
\$\frac{1}{3}				H	<del> </del>	├	├	├—	┢	<u> </u>	<u> </u>	-		54	<b>—</b>	_	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<del> </del>			ŀ
7   \nu   57   58   9   \nu   58   9   \nu   59   60   10   61   11   60   61   11   62   62   13   14   64   63   63   63   64   64   65   66   66   67   68   66   67   67   68   68   68   69   70   70   71   71   71   71   71   71   72   72   73   73   73   73   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   78   78   78 <td< td=""><td>-</td><td></td><td><del> </del></td><td><del> </del> —</td><td>_</td><td>├</td><td>├</td><td>├</td><td>┢</td><td><u> </u></td><td>⊢</td><td>┨</td><td></td><td></td><td>H</td><td></td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td>⊢</td><td>┢</td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td>-</td><td><del> </del></td></td<>	-		<del> </del>	<del> </del> —	_	├	├	├	┢	<u> </u>	⊢	┨			H		<u> </u>	<u> </u>	⊢	┢	<u> </u>	<u> </u>	-	<del> </del>
S				├-	<u> </u>	┢	┢	├	⊢	┝	├-	┨			-		-	⊢	<u> </u>	<del> </del>	┢	├	<u> </u>	-
9	<u> </u>		_	_	-	┢	├	┝	┝	├	-	┨			-		H	<u> </u>		┝	-			l ⊦
10	-	<del>                                     </del>		⊢	$\vdash$	-	├	-	-	┝		-	ļ				<u> </u>		<del> </del>	├	⊢	$\vdash$		l  -
11   12   62     13   63   63     14   64   64     15   66   66     17   67   66     17   68   68     19   68   69     20   70   71     22   72   72     23   73   74     25   75   75     26   77   77     28   78   8     29   79   30     30   80   80     31   81   83     33   83   83     34   84   84     35   85   85     36   86   86     37   88   9     40   90   90     41   91   94     44   94   94     48   95   96	+		-	-		⊢	⊢	┢	╁	┢	⊢	-	<del></del>	59	_		┝	⊢	├	-	┝	├	⊢	l  -
12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   68     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99	-		⊢	⊢	-	├	├	$\vdash$	$\vdash$	├	⊢	1	<u> </u>		-		⊢	⊢	⊢	$\vdash$	├		$\vdash$	l  -
13   14   63   64   65   65   66   66   66   66   66   67   67   68   68   69 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td><math>\vdash</math></td><td>┝</td><td>├</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td>┢</td><td>┢</td><td>├</td><td>ł</td><td>-</td><td>62</td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td><u> </u></td><td>-</td><td>⊢</td><td>┢┈</td><td>-</td><td>-</td><td><u> </u></td><td>l</td></td<>			-	$\vdash$	┝	├	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	├	ł	-	62	$\vdash$		<u> </u>	-	⊢	┢┈	-	-	<u> </u>	l
14   15   64     15   65   66     17   66   67     18   68   69     20   70   71     21   71   72     23   73   74     25   75   75     26   76   77     28   79   80     30   80   81     31   81   82     33   83   84     35   85   85     36   86   88     37   87   88     39   90   90     41   91   91     42   92   93     43   94   94     45   96   96     47   97   98	<u> </u>			$\vdash$	-	┢	⊢	<del> </del>	⊢	⊢	⊢	ł			-		<del> </del>	┝	┝	┝	⊢	├	-	l
15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	-		-	$\vdash$	-	-	├─		╁	├	-	┨	<u> </u>	64	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1 H
16   17   66   67   68     18   68   69   69     20   70   71   71   72   73   73   73   74   74   74   74   75   76   77   78   78   79   78   79   78   79   79   78   80   81   81   82   83   83   83   83   83   84   84   84   84   84   84   84   85   85   85   86   86   87   88   88   88   88   89   90   <			-	-	-	-	┢		┢	-	┢	┨			Н		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			l F
17   18   67   68     19   68   69   70     20   70   71   72   72   73   74   74   74   75   75   75   75   76   77   78   78   79   30   80   81   81   81   81   83   83   83   83   83   83   84   84   84   84   84   84   85   86   86   86   86   87   33   88   88   89   <	-	16	-	-	┝	├	╁	$\vdash$	-		-	1			Н		-		┢			├		F
18   68     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	1				-	$\vdash$	╁	┝	-	-	├	-			Н		⊢	-			-	┝	┢	-
19   69     20   70     21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   96     47   97     48   98     49   99	<b>-</b>					-	┢	-	-	$\vdash$	$\vdash$	1			Н		$\vdash$	H	H	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	l  -
20   70     21   71     22   73     23   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     99   99		19		-		_			<del>-</del> -		$\vdash$	1		69	Н		-	-		-	┢		-	l
21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	<b>—</b>			-		$\vdash$		$\vdash$		-	$\vdash$	1			$\vdash$	_				┢	$\vdash$	-	├─	1 F
22   33   72   73     24   74   75   76     25   76   77   77     28   78   79   80     29   80   81   81     30   81   82   83     33   84   85   86     36   86   85   86     37   87   87   87     38   88   89   90     41   91   91   92     43   94   94   94     45   96   96   96     47   97   98   99	-					$\vdash$	-	$\vdash$	H	-		1			Н					$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	i H
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99	-						-	┢	H	-	-	1	-		Н		-			H	H		$\vdash$	i F
24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99		23	_				<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	_		1			Н					-	$\vdash$		$\vdash$	it
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			-						t	1		1			H			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			í F
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	-	25		$\vdash$		┢			l			1		75	Н			Н	_	$\vdash$	_			
27   28     29   78     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99						$\vdash$		Г	$\vdash$	ı	$\vdash$	1			П							_	_	i F
28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		27								┢		1 1			П		_	┢	┢	_				i F
29 79   30 80   31 81   32 82   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   45 96   47 97   48 98   49 99										Г	İ	1 1			П			$\vdash$	┰					ΙT
30 80   31 81   32 83   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99												1											-	
31 81   32 83   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99		30									_	1			П			_						Ιſ
32 82   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99							_					i I			П	_								ir
33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99									<u> </u>			1												Ιľ
35   85     36   86     37   88     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		33							Γ	Π				83	П									i
35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		34					Ĺ							84								Ŀ		
37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		35										]		85										
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99																								
39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		37				Ĺ			匚		Ĺ	]												
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		38						匚				]		88										
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99																								
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		40							L		L	] [												
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99									<u> </u>					91	Ш									
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		42							<u> </u>		Ŀ				Ш									
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99								L	<u> </u>	L.	<u> </u>				Ш			لـــا						
46				$\Box$		_		L	_	L				94.		_]								
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		45					<u> </u>		<u>_</u>	<u> </u>				95	Ш			$\Box$	_		$oxedsymbol{oxed}$			L
48 98 99							<u> </u>	L_	<u> </u>	Щ				96	Ш				L	L	Ш	$\Box$		L
49 99 99				Щ		_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>				Щ			Ш			Щ			
		48				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.,	L				Щ					_	L.	Ш		ı L
50		49			_	_		<u> </u>	lacksquare	L_	L-			99	Щ					ᆫ	Ц.	Ш	Ŀ	ıL
	لــــا	50						<u> </u>				] [		100							L.,	لبا		L

Cla	aim	Date											
_	1		Г		Γ			Γ		П			
Final	Original												
$\vdash$	51 52 53 54 55	T	$\vdash$	T	<u> </u>			H		H			
	52		Г	П									
	53	Т	Г			П			$\vdash$	$\vdash$			
	54	┢	_		$\vdash$	T				Г			
	55	T			T	T							
	56	T	H	T	H	Ħ			T				
_	56 57	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	✝	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	┢	$\vdash$			
<u> </u>	58			T	t			-		H			
	59			Ī	<b>!</b>	<u> </u>	_			-			
	60				Г			Г	П	П			
	61	Ī					Г						
	62							-					
	62 63												
	64												
	65												
	66	L	L	L		<u> </u>	<u> </u>		_	_			
L	67		_					<u> </u>					
<u> </u>	68	_		L.	<u> </u>		L						
	69		<u> </u>	_			<u> </u>	_					
<u> </u>	70 71	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$			
┞—	71	<u> </u>	_	-	-	-	<u> </u>	┡	$\vdash$	igspace			
	72	┝	-	├	├		-	┝	<u> </u>				
	72 73 74 75	-	-		<del> </del>	_	<del> </del>	⊢		_			
<del></del>	75	├	┝	⊢	$\vdash$	-	├—	-		$\vdash$			
_	76	$\vdash$		H	┢	-	-		-	$\vdash$			
	76 77	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢╾	┢	$\vdash$	-				
	78		$\vdash$	H	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$			
	79		_					$\vdash$					
	80			_									
	81		Г	$\vdash$	Γ					П			
	82												
	83												
	84	$oxed{\Box}$											
	85	_	匚			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		ــــا	<u></u>				
	86	<u> </u>	L	_		Ш			<u> </u>	Ш			
<u> </u>	87	<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_		L	Щ			
<u> </u>	88	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	┞	_	ļ		<u> </u>				
<u> </u>	89			$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	_		Щ			
<u> </u>	90	$\vdash$	<b></b>	⊢	⊢	<del> </del>	_	<u> </u>	$\vdash$	Н			
	91 92	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	<u> </u>	-	$\vdash$			
	93	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			$\vdash$	-	-			
	94	$\vdash$		┞	├	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$			
$\vdash$	95	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Η.	-	-	$\vdash$			
	96	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		H	$\vdash \vdash$			
	97	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			-	$\vdash$			
$\vdash$	98	Н		$\vdash$	$\vdash$	М				Н			
	99	П								$\Box$			
	100	П		Ε-	_	-				Н			

Cli	Date										
		Н		П	Т	T	Ī		Г	П	
<del></del>	Original					ŀ					
Final	<u>:</u> 5										
ш	ြင်		]			1					
		_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u></u>	L	L	<u> </u>	Ш	
	101	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш	
	102			_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		Щ	
	103	L.	L	L	L		<u> </u>	L	<u> </u>	Ш	
	104	_	_	_		Ц.			<u></u>	Ш	
	105	<u>L.</u>	_	<u> </u>			<u> </u>	L	L	Ш	
	106	_		L	_	L		_	匚	Ш	
	107									Ш	
	108										
	109										
	110										
	111										
	112		L	L		L		Ĺ	L		
	113	匚	$\Box$	$\Box$				$oxedsymbol{oxed}$			
	114	匚		匚				$\Box$			
	115	匚	匚	匚	L	Ĺ	L				
	116		Ĺ								
	117										
	118			匚	L						
	119 120 121										
	120										
	121						Ĺ				
	122 123 124 125 126										
	123										
	124										
	125										
	126										
	127 128		L								
	128										
	129										
	130 131										
	131										
	132										
	133										
	133 134										
	135										
	136 137										
	137										
	138										
	139										
	140										
	141										
	142										
	143										
	144										
	145										
	146										
	147										
	148										
	149										
	150										